リアルタイム映像伝送装置 IPシリーズ

～小規模リアルタイム映像伝送システムに最適～

ＩＰ－７００ⅡM4

IP-700IIM4は、入力された映像・音声をリアルタイムにMPEG-4形式に圧縮し、IPネットワークへ配信します[エンコーダー]。 また、モニタなどへの出力も可能です[デコーダー]。
DSLやFTTHなどのブロードバンドネットワークを使用した遠隔地への映像伝送を可能とし、低コストで高品質な映像配信を小規模システムから実現します。

特　長

■ ブロードバンドネットワーク対応

ネットワーク上でパケットロスが発生しても、強力なエラー訂正機能(FEC/ARQ)により受信映像を乱さず、映像品質を確保します。また、PPPoE、DHCPに対応し、ブロードバンドルータ無しでネットワークへ接続可能です。

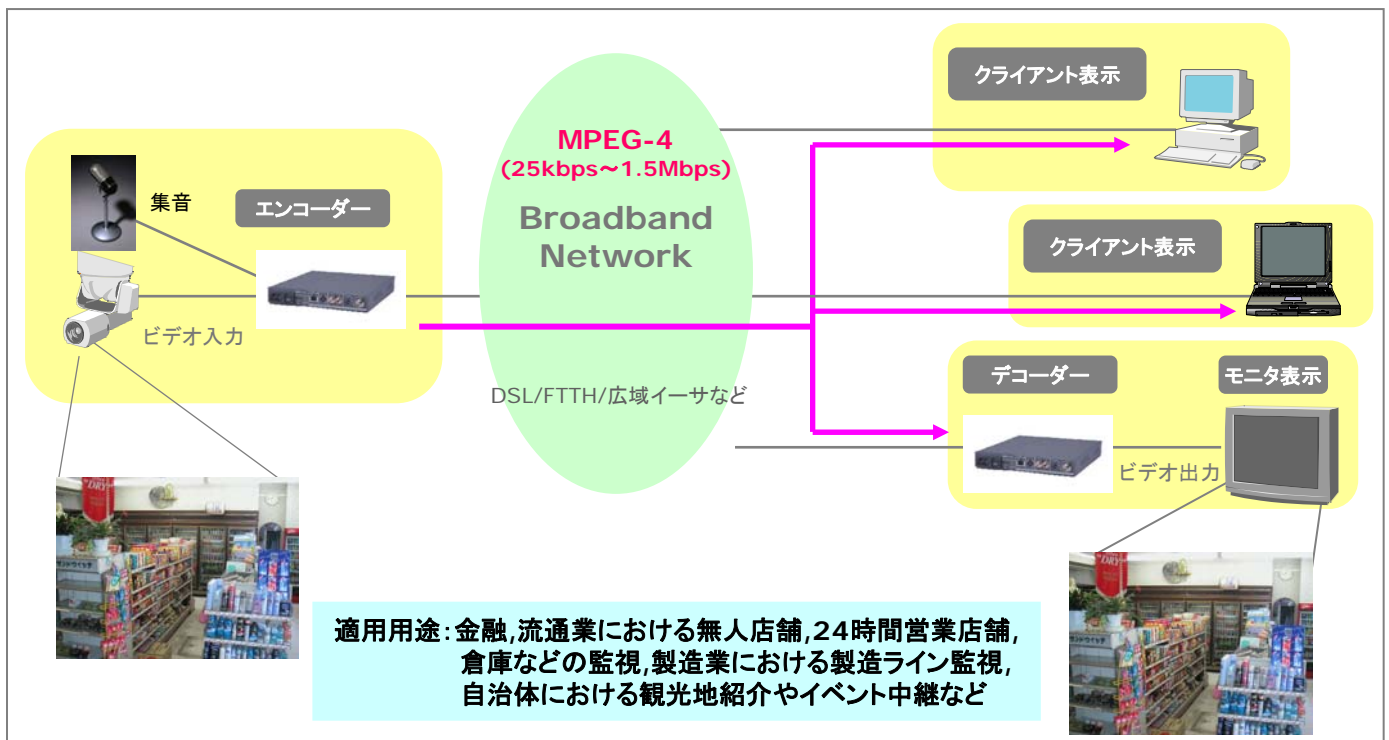
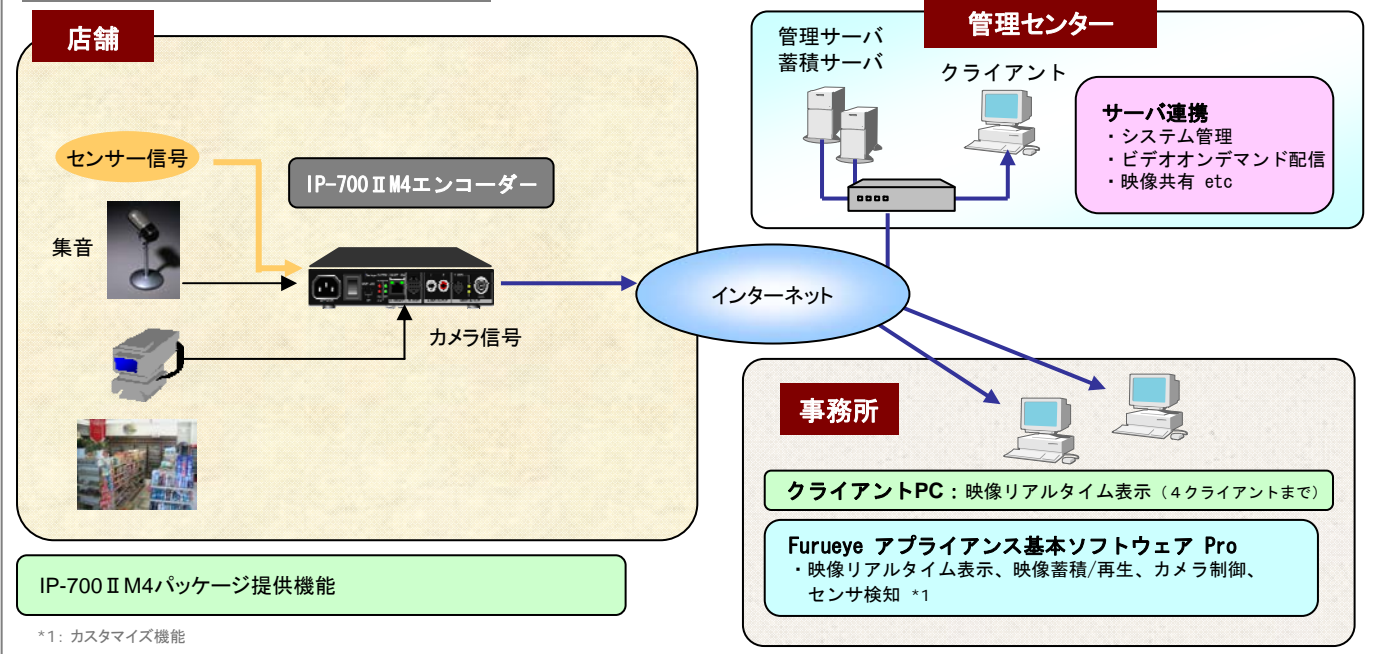
■ 小型化・高信頼性・耐環境性を実現

専用ハードウェアによる24時間稼動を実現し、耐環境性に優れています。[温度-10～55℃]
また、小型設計化による省スペースを実現し、ラック搭載の場合、1Uで2台実装可能です。

■ 映像配信システムを低コストで構築

一台で、エンコーダー、またはデコーダーとして動作可能です。基本ソフトウェアには、クライアントビューワ(4クライアント)をパッケージ化、小規模より映像伝送システムの導入が容易です。また、音声双方向伝送機能サポートにより、デコーダーからエンコーダーへの音声出力が可能です。

■ 簡単な運用管理

ネットワーク帯域の使用状態に合わせて、ビットレートの設定は、Webブラウザから簡単に行うことができ、電源を入れるだけで運用を開始することが可能です。
また、欠損したパケット数やエラー訂正パケット数などネットワークの状態をモニタリングすることも可能です。

Broadsight

shaping tomorrow with you
社会とお客様の豊かな未来のために

適　用　例

仕様／商品構成

製品名	IP-700Ⅱ M4
手配型名	FC4070IP3
映像入力／出力	NTSC/PAL 1ch ※入出力切替
音声入力／出力	ｱﾅﾛｸﾞ不平衡（Stereo） 1ch ※入出力切替
データポート	RS-232Cインターフェース／DI×2
ネットワークインターフェース	10/100BASE-TX ×1
映像データ	MPEG-4
外形寸法（W×D×H）	210×243×36[mm]
重量	約1.5kg
電源、消費電力	AC100V、15W以下
温度	-10～55℃
湿度	20～90%RH（無結露）

製品名	符号化		ブロードバンド対応
	映像	音声	
IP-700ⅡM4基本ソフトウェア	MPEG-4：25kbps～1.5Mbps（デコードは～384kbpsまで）	MPEG-1 Audio Layer-Ⅱ 32kbps～64kbps Audio G.726 16kbps	FEC, ARQ PPPoE, DHCP

注　意 ●ご使用の際は,「取扱説明書」をよくお読みの上,正しくお使いください。

水,湿気,湯気,ほこり,油煙などの多い場所に設置しないでください。火災,故障,感電などの原因となることがあります。表示された正しい電源・電圧でお使いください。

●製品の仕様は改良のため予告なしに変更することがありますのでご了承ください。

富士通株式会社

■お問い合せ先
サービスビジネス本部　安心安全ビジネス推進室
〒144-8588 東京都大田区新蒲田1-17-25 富士通ソリューションスクエア
TEL 03-6424-6204 FAX 03-6424-6451
http://fenics.fujitsu.com/products/broadsight/